

Nombre: _____

Artículo Informativo

Objetivo: Leer y comprender un artículo informativo identificando su estructura.

1.- Leer el siguiente artículo e identifica su estructura.

Titulo | Conclusión | Imagen | Desarrollo | Introducción

Causas humanas del calentamiento global

(Adaptado de Wais de Badgen, Irene(2008). *Calentamiento global.* Lumen: Buenos Aires.)

El siguiente artículo busca informar a los estudiantes de 6° año sobre el fenómeno del calentamiento global. Este tema ha causado mucha inquietud en los habitantes de nuestros países. Pero muchos de nosotros no estamos bien informados sobre en qué consiste el calentamiento global, cómo ha sucedido y sus consecuencias. Tampoco sabemos qué podemos hacer para prevenirlo o frenarlo.

El cambio climático puede referirse a cualquier modificación climática hacia temperaturas más altas o más bajas. A lo largo de las eras geológicas, la Tierra registró también épocas de enfriamiento, como la Edad de Hielo. El calentamiento global es un aumento de la temperatura promedio de la Tierra, en la atmósfera y en los mares. Este aumento ha sido mayor en las últimas décadas. Algunos científicos denominan a este fenómeno como "efecto invernadero artificial".

El efecto invernadero natural se fue modificando y transformando en artificial debido al aumento de gases generados por las acciones humanas: el uso de combustibles fósiles y la tala indiscriminada de bosques. Los gases de invernadero no dejan salir de la atmósfera el calor que emite la tierra. Este efecto es semejante al que producen los vidrios de un invernadero de jardinería. Algunos gases de invernadero se incrementan por las actividades humanas, como el CO_2 y el vapor de agua. Si el CO_2 aumenta la temperatura, es mayor la cantidad de agua que se evapora desde la superficie de los océanos, lagos y ríos y, entonces, es mayor el efecto invernadero.

La tala de bosques o deforestación es el proceso de desaparición de masas de árboles y selvas producido por los hombres. La deforestación aumenta el CO_2 porque los vegetales lo consumen para realizar la fotosíntesis durante el día. Si se reducen los árboles que consumen la mayor cantidad de CO_2, este gas queda disponible en la atmósfera y disminuye la capacidad del medio para absorberlo.

Los árboles también mantienen la humedad y la absorben. Si no existen suficientes árboles, entonces el vapor de agua va directamente a la atmósfera.

Los artefactos que utilizamos, incluidos los vehículos, liberan en la atmósfera una gran cantidad de CO_2. El uso de combustibles fósiles como el gas, el carbón y el petróleo, producen el 62% de CO_2.

Solo tenemos un planeta y debemos conservarlo como un tesoro. Es hora de que tomemos conciencia de cómo estamos contribuyendo al desastre. También es momento de que empecemos a idear soluciones para evitar esta catástrofe que hemos producido. Todos tenemos la obligación de hacer pequeños cambios en nuestra vida cotidiana para frenar su avance.



Prohibida su comercialización

LIVEWORKSHEETS



2.- Responde según el texto leído.

I. De acuerdo al artículo leído ¿Sobre qué quiere informar?

a) Sobre el fenómeno del calentamiento global y sus consecuencias.
b) Sobre cómo evitar la tala indiscriminada de los bosques.
c) Sobre cómo podemos usar de combustible fósiles para la contaminación.

II. ¿Qué es el calentamiento global?

a) El calentamiento global es una temperatura promedio de la Tierra.
b) El calentamiento global es una disminución de la temperatura promedio de la Tierra.
c) El calentamiento global es un aumento de la temperatura promedio de la Tierra

III. ¿Qué factores de la actividad humana influyen en el efecto invernadero?

a) El uso de las bolsas de telas y bicicleta.
b) El uso de combustibles fósiles y la tala indiscriminada de bosques.
c) El uso del agua con mesura.

IV. ¿Qué es el CO2 y qué efecto tiene en el calentamiento global?

a) Es el ozono, absorbe la mayor parte de los rayos ultravioleta del sol.
b) Es el dióxido de carbono, es el principal gas de efecto invernadero de origen humano.
c) Es el vapor de agua es uno de los gases causantes del efecto invernadero.

V. ¿Cómo se puede prevenir el calentamiento global del planeta?

a) El uso de gran cantidad de envases plásticos y enlatados.
b) Dejar las llaves abiertas del grifo cuando no lo uses.
c) Utiliza la bicicleta o transporte público para reducir las emisiones de CO2.

LIVEWORKSHEETS